



Einführung in die Informatik



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Einführung in die Informatik

Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer

Einführung in die Informatik Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer

 [Download Einführung in die Informatik ...pdf](#)

 [Online lesen Einführung in die Informatik ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Einführung in die Informatik Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer

912 Seiten

Pressestimmen

"Mittlerweile sind das 900-seitige Schwergewicht und seine Vorgänger in rund 40.000 Exemplaren auf dem Markt [...] zu Standardwerken avanciert. Wie auch ein Blick in die Rezensionen bei amazon verrät: ‚hervorragendes Standardwerk der Informatik‘, der ‚Klassiker‘ integriere die neuen Gebiete auf ‚wie gewohnt sehr gute‘ Weise." Marburger UniJournal, April 2005 "Das Buch richtet sich an alle Leser, die bisher noch keinerlei Informatik-Erfahrungen besitzen. Es führt didaktisch wertvoll und ausführlich in die Informatik ein. [...] Eine absolute Kaufempfehlung." trainertreffen.de Kurzbeschreibung

Dieses Buch bietet eine umfassende und anschauliche Diskussion fundamentaler Konzepte der Informatik. Es führt in Grundlagen, Methoden und Theorien der Programmierung ein, erklärt grundlegende Algorithmen und Datenstrukturen der Informatik anhand von Java-Beispielprogrammen und stellt die Architektur eines modernen Rechners vom Chip bis hin zum RISC-Prozessor vor. Betriebssysteme werden ebenso erklärt wie Rechnernetze. Die Auszeichnungssprache XML hat sich als universelles Datenformat etabliert und wird im Kapitel über das Internet detailliert beschrieben. Weiterführende Themen der Informatik, darunter Compilerbau, Grafikprogrammierung, Datenbanksysteme und Software-Entwicklung werden exemplarisch vorgestellt und runden dieses Grundlagenwerk ab. Über den Autor und weitere Mitwirkende
Heinz-Peter Gumm ist seit 1991 Professor für Theoretische Informatik in Marburg. Studium in Darmstadt und Winnipeg (Canada) von 1970–1975. Promotion und Habilitation an der TU-Darmstadt. Es folgten Gastprofessuren in Honolulu (Hawaii), Darmstadt, Kassel und Riverside (California). 1987–1991 Professor für Informatik an der State University of New York.

Manfred Sommer lehrt am Institut für Softwareentwicklung in Marburg. Studium in Göttingen und München von 1964–1969, dann Assistent am ersten Informatik-Institut in Deutschland an der TU München. Es folgten zehn Jahre bei Siemens in München. Seit 1984 erster Informatik-Professor in Marburg. Gründung und Aufbau des Fachgebiets Informatik in Marburg mit einem eigenständigen Hauptfachstudiengang Informatik.
Download and Read Online Einführung in die Informatik Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer

#RLWP9INQFGX

Lesen Sie Einführung in die Informatik von Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer für online
ebookEinführung in die Informatik von Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer Kostenlose PDF d0wnl0ad,
Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher
online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Einführung in die Informatik von
Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer Bücher online zu lesen. Online Einführung in die Informatik von
Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer ebook PDF herunterladenEinführung in die Informatik von Heinz
Peter Gumm, Manfred Sommer DocEinführung in die Informatik von Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer
MobipocketEinführung in die Informatik von Heinz Peter Gumm, Manfred Sommer EPub